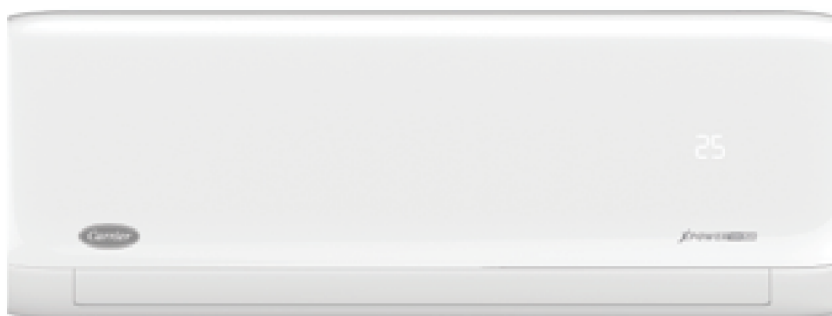


INVERTER ΤΟΙΧΟΥ



XPOWER ION PLUS



Ιονιστής



Ψύξη/Θέρμανση από
(+50%/-15°C)



Ηλεκτρική Αντίσταση
Λεκάνης Συμπυκνωμάτων

Ενεργειακή απόδοση και καινοτομία

Η σειρά κλιματιστικών μονάδων XPOWER ION PLUS υψηλών προδιαγραφών προσφέρει σταθερή διατήρηση της θερμοκρασίας του εσωτερικού χώρου με τη μέγιστη εξοικονόμηση ενέργειας. Διαθέτει αντιπαγωτική προστασία στη λεκάνη συμπυκνωμάτων (Base Pan Heater), ώστε η μονάδα να λειτουργεί απρόσκοπτα ακόμα και σε ακραίες χαμηλές θερμοκρασίες περιβάλλοντος.



ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ



Wi-Fi Active



Ιονιστής



Golden Fin



Τρεις Επιλογές Ισχύος Λειτουργίας
(50%-75%-100%) Gear Operation



Βελτιστοποιημένη κατασκευή πτερυγίων
ανεμιστήρα εξωτερικής μονάδας



9 βαθμίδες επιλογής ταχύτητας του
ανεμιστήρα της εξωτερικής μονάδας



Base Pan Heater



Crankcase Heater



Λειτουργία Θέρμανσης/Ψύξης
σε ακραίες καιρικές συνθήκες



Προφίλτρο



Φίλτρο Τριπλής Δράσης: Cold Catalyst,
Vitamin C, Negative Ion



Λειτουργία Follow Me



Λειτουργία Ύπνου



Λειτουργία X-ECO



Λειτουργία Turbo



Λειτουργία Wind Avoid Me (Breeze Away)



Λειτουργία Χρονοδιακόπτη



Λειτουργία Αφύγρανσης



Αθόρυβη Λειτουργία



Λειτουργία Αυτοκαθαρισμού



Αυτοδιάγνωση και Αυτοπροστασία



Αυτόματη Απόψυξη



Αυτόματη Επανεκκίνηση



Κλείδωμα Τηλεχειριστηρίου



Ανίχνευση Διαρροής Ψυκτικού



Αναμονή 1W



Comfort Hotel Manager: Κλείδωμα ορίου
θερμοκρασίας & υπενθύμιση αλλαγής
φίλτρου στις μονάδες τοίχου

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

| ΣΥΣΤΗΜΑ | | 38QHГ/ 42QHГ009D8SHR2 | 38QHГ/ 42QHГ012D8SHR2 |
|--|-------------------|--------------------------|--------------------------|
| Ψυκτική απόδοση | kW | 2,64 (1,03-3,22) | 3,50 (1,38-4,31) |
| Ψυκτική απόδοση | BTU/h | 9.008 (3.514-10.986) | 11.942 (4.708-14.705) |
| Θερμική απόδοση | kW | 2,90 (0,82-3,37) | 3,90 (1,07-4,38) |
| Θερμική απόδοση | BTU/h | 9.894 (2.798-11.498) | 13.307 (3.650-14.944) |
| Θερμική απόδοση στους -7°C | kW | 2,50 | 2,50 |
| Θερμική απόδοση στους -15°C | kW | 2,00 | 2,00 |
| Θερμική απόδοση στους -20°C | kW | 1,60 | 1,60 |
| Εύρος λειτουργίας ψύξης | °C | -15-50 | -15-50 |
| Εύρος λειτουργίας θέρμανσης | °C | -15-24 | -15-24 |
| Εύρος λειτουργίας θέρμανσης (με Crankcase & Base Pan Heater) | °C | -20-24 | -20-24 |
| SEER/SCOP (θερμής ζώνης)/ SCOP (μεσαία ζώνη) | W/W | 8.80/6.00/4.60 | 8.50/6.00/4.60 |
| Ενεργειακή κλάση | | A+++/A+++/A++ | A+++/A+++/A++ |
| Ετήσια κατανάλωση ενέργειας | kWh | 105/630/730 | 144/723/791 |
| Ονομαστική ένταση (ψύξη) | A | 2.75 | 4.25 |
| Ονομαστική κατανάλωση (ψύξη) | W | 630 | 970 |
| Ονομαστική ένταση (θέρμανση) | A | 2.85 | 4.35 |
| Ονομαστική κατανάλωση (θέρμανση) | W | 650 | 1.000 |
| Ποσότητα ψυκτικού μέσου | Kg | 0.62 | 0.62 |
| Συνδέσεις flare (υγρού-αερίου) | | 1/4"-3/8" | 1/4"-3/8" |
| Τυπικό μήκος σωληνώσεων | m | 5 | 5 |
| Ελάχιστο μήκος σωληνώσεων | m | 3 | 3 |
| Μέγιστο μήκος σωληνώσεων | m | 25 | 25 |
| Μέγιστη υψομετρική διαφορά | m | 10 | 10 |
| Πρόσθετη πλήρωση | g/m | 12 | 12 |
| Παροχή ρεύματος | V/Hz | 220-240/50-60 | 220-240/50-60 |
| ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ | | 42QHГ009D8SHR2 | 42QHГ012D8SHR2 |
| Ηχητική ισχύς | dB(A) | 55 | 56 |
| Στάθμη θορύβου (ελαχ.-μεγ.) | dB(A) | 19-37 | 21-39 |
| Παροχή αέρα (ελαχ.-μεγ.) | m ³ /h | 160-560 | 170-630 |
| Βάρος | Kg | 8.70 | 8.70 |
| Διαστάσεις (Π×Β×Υ) | mm | 835×208×295 | 835×208×295 |
| ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ | | 38QHГ009D8SHR | 38QHГ012D8SHR |
| Ηχητική ισχύς | dB(A) | 59 | 62 |
| Στάθμη θορύβου (ονομαστική)** | dB(A) | 50 | 51 |
| Παροχή αέρα | m ³ /h | 2.150 | 2.200 |
| Βάρος | Kg | 26.70 | 26.70 |
| Διαστάσεις (Π×Β×Υ) | mm | 765×303×555 | 765×303×555 |

Σημειώσεις:

* Στοιχεία θορύβου σε λειτουργία ψύξης

* -7°C/-15°C/-20°C θέρμανση σε ελεύθερη συχνότητα

** Στάθμη θορύβου (ονομαστική)

Στάθμη θορύβου στην ονομαστική λειτουργία ψύξης όταν ο συμπιεστής λειτουργεί στην ονομαστική συχνότητα.

Για την μέγιστη στάθμη θορύβου, επικοινωνήστε με την AHI CARRIER Europe.

